# RVS/LCD

# EUROPSONIC SA

#### Ensemble vidéo de recul

L'ELECTRONIQUE EN TOUTE LIBERTE

#### **REMERCIEMENTS**

Merci d'avoir choisi un produit EUROPSONIC. Ce produit a été soigneusement vérifié par un contrôle qualité avant son envoi. Une utilisation correcte prolongera la performance et la durée de vie sur des années. Nous vous recommandons de lire attentivement le manuel d'instructions avant d'utiliser ce produit.

#### INFORMATION IMPORTANTE AVANT L'INSTALLATION

Veuillez lire et observer toutes les instructions et remarques contenues dans ce manuel. Conservez le manuel d'origine pour vous y référer dans le futur. Lors du déballage de votre nouveau produit, veuillez premièrement comparer vos articles reçus avec votre commande, deuxièmement vérifier s'il y a des articles endommagés. Si quelque chose manque ou est endommagé, veuillez contacter alors immédiatement votre revendeur ou notre service après-vente. Ne jamais essayer de réparer ce produit par vous-même. Prenez un instant pour compléter cidessous les informations d'achat du produit. Le numéro de série de ce produit doit se trouver sur son couvercle. Ce numéro de série sera demandé par l'usine lors d'un renseignement ou d'une aide technique.

N° DE MODELE.

NO. DE SERIE

#### DATE D'ACHAT





**Garantie :** Cet appareil bénéficie de la garantie EUROPSONIC selon les termes de nos conditions générales de vente. Tout appareil ayant subi une intervention ou une modification en dehors du S.A.V. EUROPSONIC sera exclu de la garantie. Modifications : La S.A. EUROPSONIC se réserve le droit d'apporter à tout moment et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques qu'elle jugera nécessaires.

# Avant de mettre le système en marche, merci de lire attentivement cette notice pour de futures références.

#### PRÉCAUTIONS DE SECURITÉ

- Le système de caméra avec écran sera utilisé uniquement pendant la marche arrière de votre véhicule.
- Merci de ne pas regarder le programme ni de mettre en marche le moniteur durant la conduite, cela pouvant provoquer un accident par distraction.
- Ne pas installer ce produit vous-même. Si le système présente le moindre problème, éteindre et contacter votre fournisseur le plus poche.
- La chute d'un des éléments pourra provoquer des dommages mécaniques internes.

#### **ATTENTION**

- En cas d'anomalie, éteindre et consulter votre fournisseur. Ne pas démonter vous-même.
- Ne pas exposer le moniteur à l'humidité, la poussière, la vapeur, la fumée grasse, la lumière du soleil, etc.
- Ne pas exposer le moniteur à une chaleur ou un froid excessif. Les températures d'entreposages sont situées de -20°C à 60°C, et les températures d'utilisations sont situées de -10°C à 50°C.
- Ne pas nettoyer avec de l'alcool, ni aucun autre produits d'entretien. Essuyer le moniteur avec un chiffon doux.
- Le moniteur devra être placé loin de la lumière directe du soleil, de la chaleur, de l'eau ou le la moisissure. Ce produit est composé d'éléments électroniques devant être manipulés avec soin. Une mauvaise utilisation ou un manque d'entretien pourrait provoquer une panne.
- Attention à ce que le pied du moniteur soit fermement fixé afin de sécuriser son emplacement.
- Si nécessaire, faire un trou dans le tableau de bord juste assez large pour que le câble d'extension et de connexion passe à travers l'installation.
- Faire très attention à l'emplacement du fil électrique pendant l'installation du système afin d'éviter tous dégâts.

#### **UTILISABLE POUR**

- Camion d'éboueur (pour marche-arrière)
- Véhicule de gestion des déchets (pour les terrains accidentés)
- Bus scolaire (pour contrôler l'arrière et les côtés)
- Véhicule de transport d'animaux (pour surveiller un stock vivant)
- Véhicule courant (pour les angles morts)

#### CARACTÉRISTIQUES DU MONITEUR

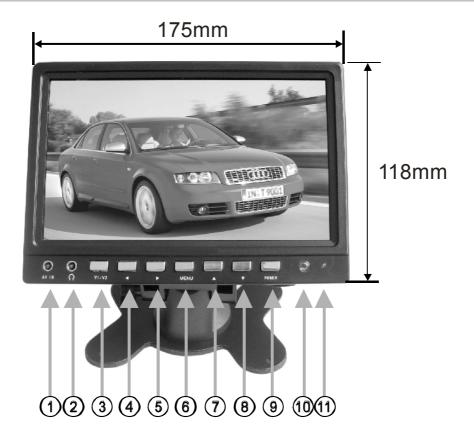
- Un panneau de 7 pouces TFT LDC
- Un signal automatique NTSC/PAL (sur le dessus)
- Démarrage automatique par le périphérique d'entrée de la vidéo quand l'indicateur lumineux est allumé
- Pied lourd haute qualité afin de sécuriser la tenue du moniteur

### CARACTÉRISTIQUES DE LA CAMÉRA

- Bonne vision de nuit (12 infrarouge LED, fourni une visibilité d'au moins trois mètre en conduite de nuit)
- Volet anti-soleil et pluie afin de protéger la caméra
- CMOS haute qualité avec grand angle de vue (120 degré)
- Détecteur de contrôle de lumière (infrarouge allumé/éteint automatiquement)

#### LISTE DES ÉLÉMENTS DU LOT

- 1- Moniteur 7" TFT LCD
- 2- Caméra
- 3- Commande de contrôle
- 4- Câble de 20m
- 5- Manuel d'utilisation



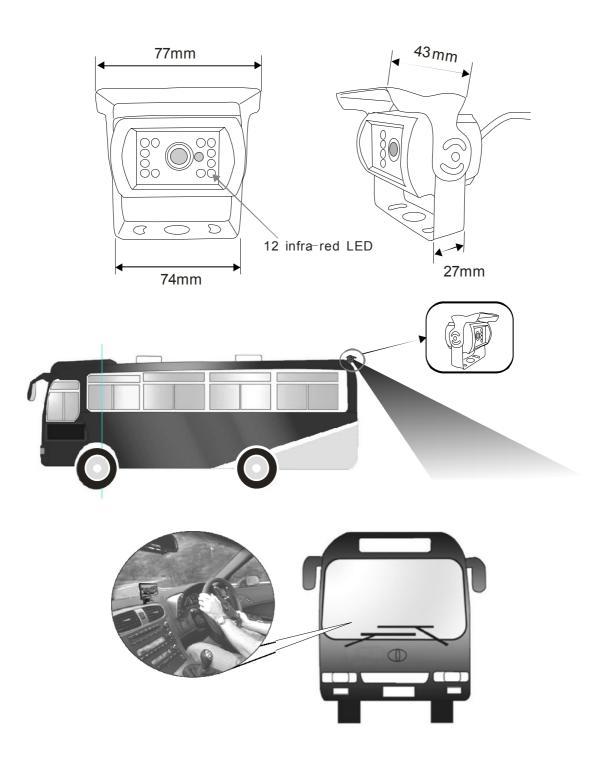
- 1- Prise AV de périphérique d'entrée
- 2- Prise de casque
- 3- AV1/AV2 (sélectionne le signal d'entrée)
- 4- Bouton de réglage (-)

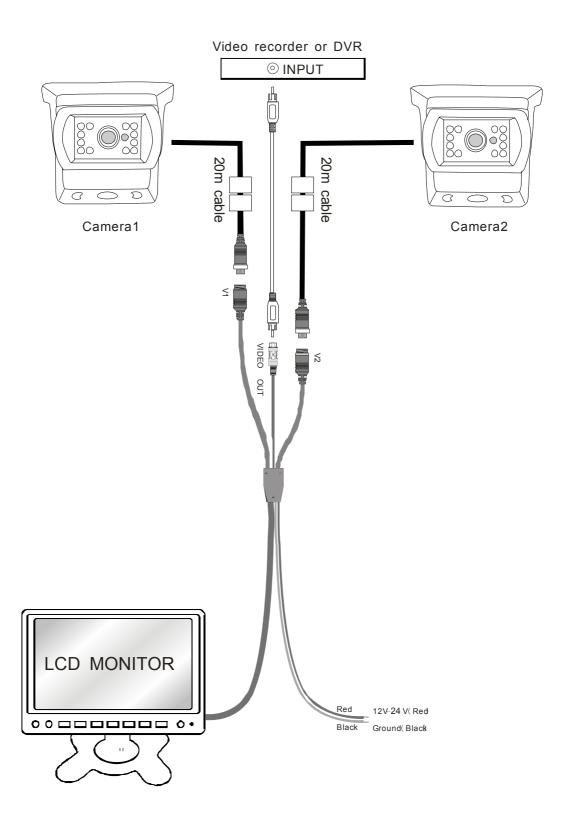
Règle le contraste, la couleur, la luminosité dans le menu.

5- Bouton de réglage (+)

Règle le contraste, la couleur, la luminosité dans le menu.

- 6- Bouton du menu
- 7- Bouton de sélection (Haut)
- 8- Bouton de sélection (Bas)
- 9- Interrupteur de marche/arrêt
- 10-Réception de la commande de contrôle
- 11-Indicateur de marche





## CARACTERISTIQUES

## Moniteur 7"TFT LCD

Largeur de l'écran LDC	16:9
Angle de vue	270 degrés
Puissance	DC 12V-24V
Luminosité (au centre)	350
Point de lancement (mm)	0.118 (largeur) x 0.362 (hauteur)
Résolution d'affichage	480 (horizontal) x 234 (vertical)
Surface active (mm)	154 (horizontal) x 86.5 (vertical)
Consommation	≤500mA
Température d'utilisation	-20°C ~ +50°C
Température d'entreposage	-25°C ~ +65°C
Dimensions (L)*(I)*(h) mm	175x118x23
Poids net	400g
Résistance de choc	5G

## Caméra

Sensibilité de l'image	1/3"Couleur CMOS
TV Système	NTSC/PAL
Nombre de pixels	NTSC 510 (H) x 492 (V)
	PAL: 500 (H) x 582 (V)
Images pixels	300 000
Système de synchronisation	Synchronisation interne
Portée des rayons-X	3m
Illumination utilisable	1.5 lux
Etat du bouton infrarouge	≤10 lux CDS on
Contrôle du bouton infrarouge	Contrôle automatique CDS
Proportion S/N	48dB (AGC off)
Périphérique de sortie de la vidéo	1Vp-p 750hm
Heure de fermeture électronique	Auto NTSC: 1/60-1/100.000 Second
	Auto PAL: 1/50-1/100.000 Second
Température d'utilisation	-10°C ~ +50°C RH 95 % MAX
Température d'entreposage	-25°C ~ +60°C RH 95 % MAX
Lentille	F: 2.8 mm platine de lentille
Balance du blanc	Automatique
Alimentation électrique	DC 12V≤150mA